Un Alanghum, (Cornacées) nouveau d'Indochine, par M. F. Évrard.

Parmi les plantes reçues en 1916 de M. Eberhardt se trouve l'espèce nouvelle snivante :

Alangium decipiens nov. sp.

Arbustum 2-6 m.: prisci vami vix brunnei, læves, folia ferentes alterna, petialo usque ad 6-7 cm., subegliudrico, utvaque in extrema parte longe articulato, lamina refracta 8-12 cm. 3-5 palmatilobata vel hastata, lobis abrupte acuminatis sinubusque rotundis; uovelli vami floriferi elongati, virides, leviter pubescentes, ferentes folia breviter petiolata, lamina erectu basi dissymmetra. Falia omnia chartacea — membrunacea, palmatinervata: pagina superior glaberrima lævis, inferior nervis prominentibus leviter pubescentibus, secundaviis arcuatis in margine conjunctis.

Inflorescentiae graciles, paucifloræ (plernmque 8 fl.); flores luteo-albi, pentameri, sat parri (7-9 mm.). Calgr membranaceus abrupte supra orarinm patulus, dentibus obtusis pilisque sparsis. Petala oblongu alba vel lutea, busi late truucata, 5-7 pavallelis nervis, apice subaruta, busi leviter coherentia at stamina. Stamina late dilatata supra filamenta; filamenta brevia staminum quartum æquantia, antheræ busi dilatatæ, connectivo ibidem incrussato tufamque pilorum ferente, quovum inferiores molles, brevissimi, refracti, superiores rigidi, setiformes, erecti, medium connectirum æquantes eique adpressi; loculi apice attenuati connectivum leviter superantes. Discus carnosus, lobis quinque calgeis dentibus alternatis. Stylus cylindricus stamina superans, abrupte dilatatus in stigma duobus semicirculatis, erectis-adpressis lobis.

Fructus...; in oravio novello, nil nisi loculus univus ovulo unico anatropo et ab apice pendente.

Annam: haute vallée du Sông Thủy Cam, province de Thua-Thien, sans date (Eberhardt 3096, 3117). — Les échantillons 3117 semblent appartenir à un individu plus jeune ou être uniquement des rameaux jeunes à feuilles simples.

Cette espèce est voisine des A. begoniifolium Baill. et A. platanifolium Harms dont elle a le port général, la disposition, la consistance et la nervation des feuilles, la structure générale des inflorescences et de la fleur.

Elle en diffère par l'allongement et la prédominance du lobe médian des feuilles et la fréquence de leurs formes hastées; par la petitesse des fleurs et surtout par la forme des étamines à filets glabrés, grêles, non contigus, à anthères non linéaires, mais dilatées, épaissies à la hase du

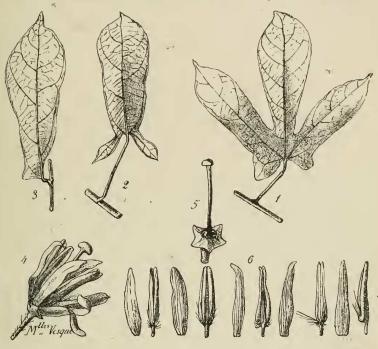


Fig. 1. — Alangium decipiens F. Évrard.

1, 2, 3, feuilles d'un même échantillon × 1/3; — 4, fleur entière × 5; — 5, fleur (pétales et étamines eulevés) laissant voir le calice membraneux, le disque charnu, le style cylindrique terminé par le stigmate à deux lobes semi-circulaires × 5; — 6, la série des pétales et étamines (légèrement cohérents à la base); sur l'avant-dernière étamine, la moitié de la barbe a été rabattue en avant et la dernière étamine a été représentée de profil pour montrer l'épaississement basilaire du connectif portant la touffe de poils sétiformes appliqués-dressés.

connectif qui forme une sorte d'épaulette à poils inférieurs très conrts réfractés, à poils supérieurs raides sétiformes dressés-appliqués; les étamines sont directement cohérentes par la base de leur filet avec la base des pétales, et non, comme dans les deux autres Alangium, suivant la plus longue partie de l'étamine: le stigmate se distingue également par la forme plus simple des deux lobes semi-circulaires subentiers,